

10. Dez. 1999



PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM

Internationales Büro

INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE  
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation <sup>6</sup> :  A44B 18/00	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 99/60879  (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 2. Dezember 1999 (02.12.99)
---	----	--

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP98/03046  (22) Internationales Anmeldedatum: 22. Mai 1998 (22.05.98)	(81) Bestimmungsstaaten: BR, CA, CN, CZ, JP, KR, PL, TR, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).
(71) Anmelder ( <i>für alle Bestimmungsstaaten ausser US</i> ): GOTTLIEB BINDER GMBH & CO. [DE/DE]; Bahnhofstrasse 19, D-71088 Holzgerlingen (DE).  (72) Erfinder; und  (75) Erfinder/Anmelder ( <i>nur für US</i> ): SCHULTE, Axel [DE/DE]; Karlstrasse 12, D-71088 Holzgerlingen (DE).  (74) Anwalt: BARTELS UND PARTNER; Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart (DE).	Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht.</i>

(54) Title: ADHESIVE CLOSING PART, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD

(54) Bezeichnung: HAFTVERSCHLUSSTEIL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DESSELBEN SOWIE VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DES VERFAHRENS

#### (57) Abstract

The invention relates to an adhesive closing part, especially for foaming upholstery parts of car seats during production of the latter, comprising adhesive elements (10) arranged on one side for connection to corresponding adhesive elements of another adhesive closing part by forming an adhesive closure and connecting elements on the other side of the adhesive closing part for producing a connection to the corresponding foam material. A reliable and high-strength connection to the foam material is achieved due to the fact that the connecting elements consist of an adhesive medium, especially a fluorine gas, applied at least on the other side of the adhesive closing part.

#### (57) Zusammenfassung

Die Erfindung betrifft ein Haftverschlußteil, insbesondere zum Einschäumen bei Polsterteilen von Fahrzeugsitzen bei deren Herstellung, mit Haftelelementen (10) auf der einen Seite zum Verbinden mit korrespondierenden Haftelelementen eines anderen Haftverschlußteils unter Bildung eines Haftverschlusses und mit einem Verbindungsmittel auf der anderen Seite des Haftverschlußteils zum Herstellen einer Verbindung mit dem jeweiligen Schaummaterial. Dadurch, daß das Verbindungsmittel aus einem zumindest auf der anderen Seite des Haftverschlußteils eingebrachten Haftmedium besteht, insbesondere aus Fluorgas, läßt sich eine sichere und hochfeste Verbindung mit dem Schaummaterial erreichen.

